

## 洗える充電式ベスト ホットベスト

形名 HT-130M/L

### 取扱説明書

男女兼用

軽 量



保証書付

#### もくじ

安全上のご注意	1・2・3
各部の名称	4
ご使用方法	5
お手入れのしかた	6
保管のしかた	7
修理を依頼される前に	7
仕様・性能	8
保証とアフターサービス・保証書	巻末

- この度は、洗える充電式ベスト「ホットベスト」をお買い上げ戴き、誠にありがとうございます。
- この製品を安全に正しくお使いいただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分理解してください。
- お読みになったあとは、いつも手元に置いてご使用ください。
- 保証書は販売店欄の記入を必ず確認のうえお受け取りください。
- 本品は一般家庭用です。業務用としてのご使用はなさらないで下さい。
- 廃棄の際は地球環境を守る為、不法放置はしないで下さい。また廃棄処分をされる場合は、各自治体の指示に従い処分・廃棄して下さい。

# 安全上のご注意

- ご使用になる前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重要な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と意味については、次のようになっています。



## 危険

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容を示します。



## 警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。



## 注意

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示します。

※物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を示します。

### 図記号の例



感電注意

△は、注意（危険、警告を含む）を示します。  
具体的な注意事項は、△の中や近くに絵や文章で示します。  
左図の場合は「感電注意」を示します。



分解禁止

⊘は、禁止（してはいけないこと）を示します。  
具体的な注意事項は、⊘の中や近くに絵や文章を示します。  
左図の場合は「分解禁止」を示します。



## 危険

必ず指定のバッテリーパックをご使用ください。

指定以外のバッテリーパックを使用すると、発熱・発火・破裂・故障・漏液の原因となります。



強制

高温になる場所（火のそば、ストーブのそば、炎天下など）や引火性ガスの発生するような場所での使用や放置はしないでください。

発火・破裂・故障・火災の原因となります。



禁止

低温やけどや脱水症状の恐れがあります。  
比較的低い温度（40～60℃）でも長時間皮膚の同じ場所に触れていると低温やけどの恐れがあります。

次のような方はご注意ください。

- 乳幼児など、自分で温度調節出来ない方、皮膚感覚の弱い方。
- 子供、年寄り、皮膚の弱い方。
- 眠気を誘う薬（睡眠薬、かぜ薬など）を服用された方。
- 深酒、疲労の激しい方。
- 糖尿病など疾患のある方。



強制

接続端子をショートさせないでください。  
また、接続端子に導電性異物（金属片・鉛筆の芯など）が触れたり、内部に入れたりしないようにしてください。

火災や故障の原因となる場合があります。



禁止



## 危険

「強」目盛で長時間使用しないこと。

低温やけどの恐れがあります。



禁止

火の中に入れたり、加熱したりしないでください。

発火・破裂・火災の原因となります。



禁止



## 警告

修理技術者以外の人は、絶対に分解したり修理・改造は行わないこと。

故障・発火・感電・傷害の原因となります。



分解禁止

踏みつける、投げつけるなど強い衝撃を与えないでください。

故障の原因となります。



禁止

水などの液体をかけたりしないでください。また、水などが直接かかる場所や降雨時の使用、または濡れた手での使用は絶対にしないでください。

感電や電子回路のショート、腐食による故障の原因となります。

万一、水がかかってしまった場合には、直ちに使用を中止してください。



禁止

充電時のACアダプターは、コンセントに根元まで確実に差し込んでください。

差し込みが不完全な場合、感電や発熱・発火による火災の原因となります。



強制

通電状態で充電端子に手や指など身体の一部が触れないようにしてください。

感電・傷害・故障の原因となる場合があります。



禁止

本品を着て寝たり、就寝用暖房器として絶対に使用しないでください。

低温やけどになる恐れがあります。



禁止

長期間ご使用されない時は必ずバッテリーパックを取り外して保管してください。



禁止



本製品は防水構造ではありませんので、湿気の多い所での使用や、雨や水に濡らさないでください。



水かけ禁止



## 注意

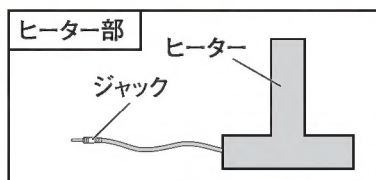
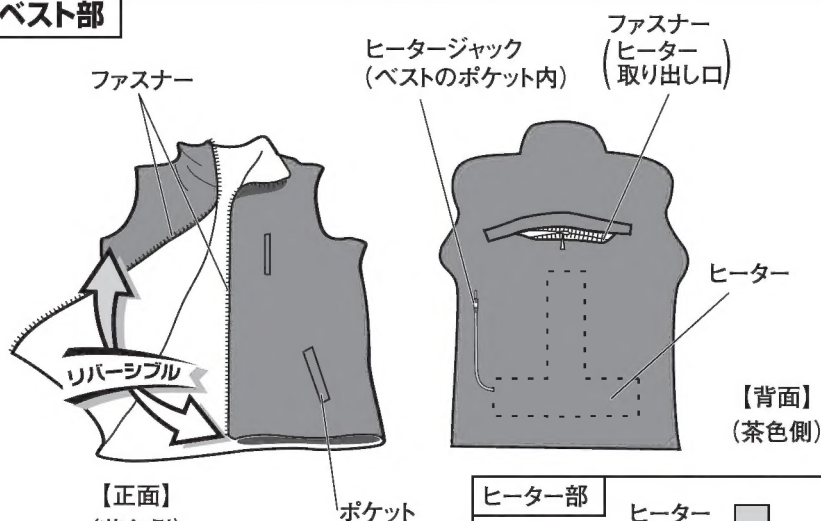
<p>充電は安定した場所で行ってください。</p> <p>傾いた所やぐらついた台などに置くと、落下してけがや破損の原因となります。また、布や布団をかぶせたり、包んだりしないでください。火災や故障の原因となる場合があります。</p> 	<p>充電中に煙が出る、においがする、異常な音がするなど異常が起きたら直ちにACアダプターをコンセントから抜いてください。</p> <p>火災などの事故の原因となります。</p> 
<p>ACアダプターは直射日光のあたる場所（自動車内など）や高温になる所、極端に低温になる所、湿気やほこりの多い所に保管しないでください。</p> <p>変形や故障の原因となる場合があります。</p>  <p>禁止</p>	<p>充電時、コンセントや配線器具の定格を超える使い方はしないでください。</p> <p>たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因となります。</p>  <p>禁止</p>
<p>幼児の手の届く場所には置かないでください。</p> <p>傷害などの原因となる場合があります。</p>  <p>禁止</p>	<p>お客様による修理などは危険ですから絶対にしないでください。</p>  <p>禁止</p>
<p>濡れたバッテリーパックを充電しないでください。</p> <p>発熱・発火の原因となります。</p>  <p>禁止</p>	<p>ACアダプターを抜くときは、必ずACアダプターを持って抜いてください。</p> <p>コードを引っ張るとコードが損傷するおそれがあります。</p>  <p>禁止</p>
<p>犬や猫などのペットの暖房用には使用しないこと。</p> <p>故障や思わぬ事故の恐れがあります。</p>  <p>禁止</p>	<p>心臓用のペースメーカーをご使用の場合、本製品の使用にあたっては医師とご相談ください。</p> <p>ペースメーカーに影響を与える場合があります。</p>  <p>強制</p>

## お願い

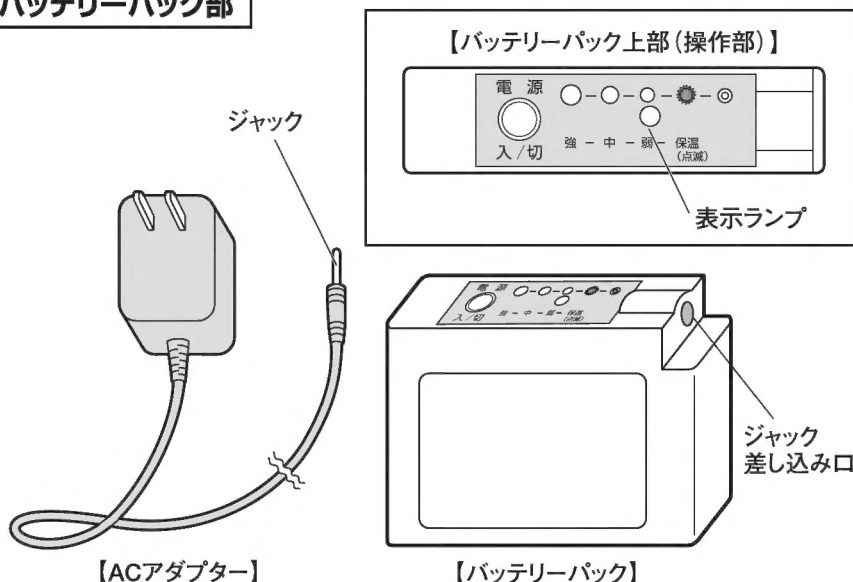
- 極端な高温、低温、多湿はお避けください。  
(使用温度：-10℃～35℃、湿度：35%～85%の範囲でご使用ください)  
※外気温(使用環境温度)が低くなるほど放熱されるため、暖かくなりにくくなります。  
その際は、本品の上にジャンパー、コート等を着用してください。
- バッテリーパックの分解、改造は絶対にしないでください。

# 各部の名称

## ベスト部



## バッテリーパック部



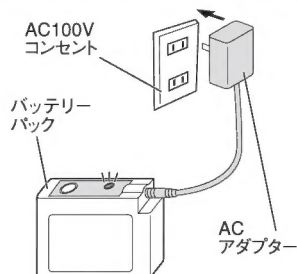


# ご使用方法

## 1 バッテリーパックを充電する。

- ACアダプターのジャックをバッテリーパックの差込み口に差し込んで、ACアダプターをコンセントに差し込んでください。

※ 充電中、ACアダプターが温かくなりますが、異常ではありません。



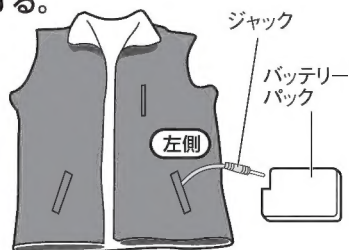
充電時間は約2時間半です。  
充電完了後もランプは点灯していますが、十分な時間充電をした後であればそのままご使用いただけます。  
(初めてお使いになる場合や、しばらくお使いにならなかった場合は、約5時間充電してください)

バッテリーパックは約300～500回の充電が可能です。

## 2 充電完了後のバッテリーパックをセットする。

- ベストの左側内ポケット(フリースが表の場合は、右側内ポケット)にあるジャックをバッテリーパックに接続します。

ジャックはポケットからあまり引っ張り出さずに約5～10cm位引っ張り出す程度にしてください。  
無理に引っ張り出すと断線の原因になります。



※ジャックは茶色生地左側ポケットの中にあります。

- バッテリーパックはポケットに入れてご使用ください。

## 3 電源を入れる。(2秒長押し)

- バッテリーパック上部の電源ボタンを1回押すごとに表示ランプが変わり、お好みの温度に合わせることができます。

※ 通電後、約2～3分で暖かくなってきます。

モード	強	中	弱	保温	切
ランプ色	赤	橙(オレンジ)	緑	緑(点滅)	(消灯)

※ 使用可能時間経過後(電池切れ)、上記ランプは消灯します。

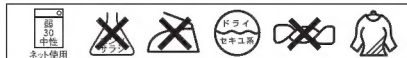
## 4 ベストを着用し、バッテリーパックをポケットの中に入れる。

ベストは表裏どちらでも使用可能なリバーシブル仕様です。

## 5 使用後は電源を切る(ランプの消灯を確認してください。)

# お手入れのしかた

## ベスト(布地)の洗濯



使用中の汚れや、次のシーズンまで保管する場合に汚れが目立つときは、次の手順で洗濯してください。

### 手洗いの場合

#### 1 準備をする(手洗いの場合、洗濯機を使用する場合共に共通です)

- ポケットの中からバッテリーパックを取り出します。
- 茶色生地側の背面にある切り返し布地の下のファスナーを開け、面ファスナーテープ4カ所からヒーターを取り外します。  
※ヒーターを取り外す際に、ポケット内の小穴からジャックを生地の内側に引き込んでください。

(ヒーターを取り出すときヒーターコードを引っ張らないでください。コード断線の原因になります。)

- たらい、バケツ等に30℃以下の水を入れ、洗濯用の中性洗剤をよく溶かします。  
(入剤剤の入ったお湯は使用しないでください。)

#### 2 洗う

- 背面のファスナーを確実に閉める。
- ベストを押し洗います。  
ベストを両手で、たらいや浴槽の底に押しつけたり、持ち上げることをくり返します。
- ひどい汚れの場合は、洗剤液をつくり直して洗います。



#### 3 すすぐ

- 「2」と同じ要領で、洗剤が残らないように、十分にすすぎます。
- 静電気防止のため柔軟仕上げ剤を使用してください。

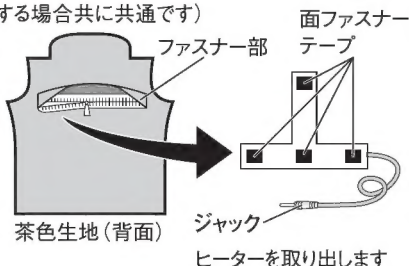
#### 4 脱水する

- 脱水槽を使用する場合は30～60秒程度脱水します。

#### 5 乾燥する

- 日陰で十分に自然乾燥してください。
- ※ 乾燥機や通電乾燥は絶対にしないでください。

### 洗濯機を使用する場合



- 洗濯機に30℃以下の水を入れ、洗濯用の中性洗剤を溶かします。

#### 2 洗う

- 背面のファスナーを確実に閉める。
- 市販の洗濯ネットに入れてください。
- ベストが水といっしょに回るように水位を調整してください。

#### 3 すすぐ

- 洗剤が残らないように、十分にすすぎます。
- 静電気防止のために柔軟仕上げ剤を使用してください。

#### 4 脱水する

- 脱水槽を使用する場合は、30～60秒程度脱水します。

#### 5 乾燥する

- 手洗いと同様に乾燥をします。
- ※ 乾燥機や通電乾燥は絶対にしないでください。

- ヒーターは水洗いしないでください。
- ベストを洗濯・乾燥後、ヒーターをセットする際、必ず面ファスナーテープ4カ所に取り付けてください。

# 保管のしかた

- 保管するときは、バッテリーパックを必ず取り外し、ベストを吊り下げて収納してください。（折りたたんだ状態で収納するとヒーターの断線等の原因になります。）
- バッテリーパックは充電完了状態で保管すると性能を劣化させ容量が減少する場合がありますので、放電状態（充電していない状態）で冷暗所に保管してください。
- シーズン終了後、汚れが目立つときはベストを洗濯し、よく乾燥させてから湿気の少ない場所におしまいください。

## 修理を依頼される前に

- 修理を依頼される前に次のことを点検してください。

症 状	調 べ る と こ ろ	な お し か た
暖かにならない	● ジャックがバッテリーパックから抜けていませんか。	● ジャックをバッテリーパックに差し込んでください。
	● バッテリーパックの電池が切れていませんか。	● バッテリーパックを充電してください。
	● バッテリーパックの電源が切れていませんか。	● バッテリーパックをお好みの温度に設定してください。
バッテリーパックの表示ランプが赤く点滅する	● 充電されていますか。	● 充電をしてください。

- ※ 外気温が低いほど、放熱されるため、寒い場合はベストの上にコートやジャンパー等を着ると保温効果で暖かく感じます。
- ※ 外出先で降雨や川・海で水に濡れた場合は、速やかにバッテリーパックをジャックから取り外してください。  
その後、十分に乾燥してから使用してみてください。
- ※ 充電中、ACアダプターが温かくなりますが、異常ではありません。
- 以上のことをお調べになってそれでも直らない場合は、お買い上げの販売店または「ヒートテックお客様サービス窓口」にご連絡ください。
- ご自分での修理は、危険ですから絶対にしないでください。

### 消耗品について

バッテリーパックのお買い求めは、販売店もしくは「ヒートテックお客様サービス窓口」までご連絡ください。

- 定価2,100円（税込）ならびに別途送料がかかります。



## 仕様・性能

形 名	HT-130M		HT-130L
電 源	リチウムイオン電池 7.4V 2200mA		
ACアダプター	入力	AC100V 50-60Hz 19.9VA	
	出力	DC9V 1.2A	
寸 法	胸囲	約112cm	約117cm
	着丈	約67cm	約70cm
	肩幅	約43cm	約44.5cm
ベ ス ト 材 質	表	ポリエステル100% (茶色)	
	裏	ポリエステル100% (ベージュ色)	
質 量 (バッテリーバック含む)		約520 g	約530 g
原 産 国	中 国		

モ ー ド	「強」	「中」	「弱」	「保温」
表 面 温 度 ※1	約43℃	約40℃	約36℃	約30℃
使用可能時間 ※2	約3時間	約4時間	約6時間	約9時間
使用環境範囲	温度：-10℃～35℃ / 湿度：35%～85%			

※1 表面温度は室温20℃で測定したベスト内側温度です。

※2 使用可能時間は、初期フル充電時の時間です。

温度条件等で変化したり、使用回数が増すごとに徐々に使用可能時間は減少します。

# 保証とアフターサービス

## ●保証書

この商品には「保証書」がついています。保証書は販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめになり、保証書をよくお読みになって大切に保管してください。

## ●修理を依頼されるとき

7ページの「修理を依頼される前に」の内容にそって調べていただき、なお異常のあるときはお使いになるのをやめ、お買上げの販売店または「ヒートックお客様サービス窓口」にご連絡ください。

○保証期間中のとき：お買上げ販売店または「ヒートックお客様サービス窓口」に修理をご依頼ください。保証書の規定にしたがって修理いたします。

○保証期間が過ぎているとき：修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

## ●補修用性能部品の保有期間

この商品の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。  
補修用性能部品とは、その商品の機能を維持するため必要な部品です。

## ●アフターサービスについて

修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買上げの販売店または「ヒートックお客様サービス窓口」へお問い合わせください。

アフターサービスに関するお問い合わせ

「ヒートックお客様サービス窓口」

☎ 03-3767-8000

平日午前9時～午後5時45分

〒140-0013 東京都品川区南大井3-12-13

FAX. 03-3768-6120

## 保証書 [持込修理]

本書は、本書記載内容に基づき、無料修理を行うことをお約束するものです。

※印欄の記入のない場合は無効となりますので、記入されていない場合は、お買上げいただいた販売店にお申し出ください。

形名	HT-130M/L	※お買上げ日		保証期間
		年	月	日
お客様	ご住所	〒		
	フリガナ			
	お名前			
	電話			
※販売店				

この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従って、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買上げの販売店または「ヒートックお客様サービス窓口」へお問い合わせください。

お客様にご記入いただいた保証書の写しは、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用して頂く場合がございますので、ご了承ください。

## 【無料修理規定】

- 取扱説明書等の注意書きに従った正常な使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料で修理いたします。無料修理をご依頼になる場合には、本書をご提示ください。
- ご転居の場合は事前にお買上げ販売店にご相談ください。
- ご贈答品等で本保証書に記入してあるお買上げ販売店に、修理をご依頼できない場合は、株式会社HEATECへお問い合わせください。
- 保証期間内であっても、次のような場合は有料となります。
  - (イ) 使用上の誤り及び改造や不当な修理による故障及び損傷。
  - (ロ) お買上げ後の落下や輸送などによる故障および損傷。
  - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変などによる故障及び損傷。
- (ニ) 一般家庭以外（例えば業務用など）に使用されて生じた故障及び損傷。
- (ホ) 本書のご提示がない場合。
- (ヘ) 本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
- この商品について出張修理をご希望の場合には、出張に関する実費を申し受けます。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is valid only for Japan.
- 本書は再発行致しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
- 修理ご依頼品のご持参および持ち帰りの場合の交通費、またご郵送される場合の郵送料金および諸経費はお客様のご負担となります。

修理メモ



株式会社HEATEC

〒140-0013 東京都品川区南大井3-12-13 TEL.03(3768)6111

1.6K00-0610A